



2021

مقترح مشروع

دعم جهوزية مختبرات وزارة الصحة بالمواد التشغيلية اللازمة
لأجهزة فحص أملاح وغازات الدم



وزارة الصحة الفلسطينية
الإدارة العامة للتعاون الدولي

E-Mail : icd@moh.gov.ps

Tel : 00970 8 2826934

Fax : 00970 8 2826325

رقم المشروع	2021/08	التاريخ	2021/2/8
اسم المشروع	دعم جهوزية مختبرات وزارة الصحة بالمواد التشغيلية اللازمة لأجهزة فحص أملاح وغازات الدم.		
مدة المشروع	6 شهور بعد توفر التمويل	نوع المشروع:	<input type="checkbox"/> ضمن الخطة الاستراتيجية <input checked="" type="checkbox"/> طارئ
مجال المشروع	<input type="checkbox"/> انشاءات <input type="checkbox"/> ترميم <input type="checkbox"/> أجهزة ومعدات <input type="checkbox"/> تدريب وابتعاث <input checked="" type="checkbox"/> مستهلكات		
الجهة المنفذة	وزارة الصحة-قطاع غزة		
الفئة المستهدفة	سكان قطاع غزة والبالغ عددهم ما يزيد عن 2 مليون نسمة.	الشركاء	مختبرات مستشفيات ومراكز الرعاية الأولية في وزارة الصحة
الموازنة التقديرية \$	\$ 59,098 (تسعة وخمسون ألفاً وثمانية وتسعون دولار أمريكي).		
ملخص المشروع	تقوم فكرة المشروع على توفير مواد تشغيلية لأجهزة فحص أملاح الدم من نوع NOVA prime ES بالإضافة إلى المواد التشغيلية الخاصة بفحص غازات الدم من نوع ABL 90، و تحتاج مختبرات وزارة الصحة إلى هذه المواد التشغيلية، حيث تقوم المواد الخاصة بفحص أملاح الدم بتحليل وتحديد نسب الأملاح في الدم Na , K , Ca , Cl بدقة تامة من خلال جهاز قياس أملاح الدم والمعروف بجهاز الصوديوم و البوتاسيوم. ويحتاج المرضى إلى تحليل نسبة الأملاح بالدم وخاصة ذوي الأمراض المزمنة ومرضى الكلى وهشاشة العظام والمرضى الذين بحاجة إلى اجراء عمليات جراحية. أما ما يخص المواد التشغيلية الخاصة بفحص غازات الدم فهي تقوم بفحص غاز الأكسجين و ثاني أكسيد الكربون والرقم الهيدروجيني الذي يعكس درجة حموضة الدم عند المرضى من خلال تحليل غازات الدم، ويحتاج المرضى في أقسام العناية المركزة بدرجة كبيرة إلى هذا النوع من الفحص بالإضافة إلى أقسام الصدرية وجراحة القلب والعمليات، وتقدم مختبرات وزارة الصحة الخدمات الصحية لسكان قطاع غزة والبالغ عددهم ما يزيد عن 2 مليون نسمة. إن توفير المواد التشغيلية في مختبرات وزارة الصحة يدعم استمرارية تقديم الخدمات الصحية في مستشفيات ومراكز الرعاية الأولية؛ لذلك يأتي هذا المشروع لسد الاحتياج الحاصل من هذه المواد التشغيلية وذلك بتكلفة تقديرية للمشروع تبلغ \$ 59,098 دولار أمريكي.		
مبررات المشروع	<ul style="list-style-type: none"> ❖ تعرض المرضى وخاصة مرضى العناية المركزة وجراحة القلب للمضاعفات الصحية التي قد تؤدي إلى تدهور الحالة الصحية للمريض. ❖ النقص في المواد التشغيلية الخاصة في تحليل أملاح وغازات الدم قد يؤدي إلى توقف إجراء العمليات للمرضى التي تحتاج إلى هذا النوع من التحليل قبل البدء بإجراء العملية. ❖ احتمال توقف تقديم الخدمة الصحية في مختبرات وزارة الصحة بسبب النقص الحاصل في المواد التشغيلية اللازمة لفحص أملاح وغازات الدم. 		
أهداف المشروع	<p><u>الهدف العام</u></p> <p>دعم جهوزية مختبرات وزارة الصحة بالمواد التشغيلية اللازمة لقياس أملاح الدم من نوع NOVA Prime ES .</p> <p><u>الأهداف الخاصة</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ تزويد مختبرات وزارة الصحة بالمواد التشغيلية اللازمة لفحص أملاح وغازات الدم. 		

<p>❖ تقليل المضاعفات الصحية التي قد تحدث للمرضى وخاصة مرضى العناية المركزة وجراحة القلب بالإضافة للمرضى الذين بحاجة لإجراء عمليات جراحية.</p> <p>❖ استمرارية تقديم الخدمة الصحية في مختبرات وزارة الصحة.</p>																																																																				
<p>❖ انخفاض معدل المضاعفات لدى المرضى مما يساهم في تحسن الحالة الصحية لديهم.</p> <p>❖ ازدياد رضى المرضى عن الخدمات الصحية المقدمة في وزارة الصحة.</p>	<p>النتائج المتوقعة</p>																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="12">المرحلة</th> <th rowspan="2">المدة الزمنية بالأشهر</th> </tr> <tr> <th>12</th><th>11</th><th>10</th><th>9</th><th>8</th><th>7</th><th>6</th><th>5</th><th>4</th><th>3</th><th>2</th><th>1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>التحضير</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>التنفيذ</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>الاعلاق</td> </tr> </tbody> </table>	المرحلة												المدة الزمنية بالأشهر	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1														التحضير														التنفيذ														الاعلاق	<p>مراحل تنفيذ المشروع (جدول الزمني)</p>
المرحلة												المدة الزمنية بالأشهر																																																								
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1																																																									
													التحضير																																																							
													التنفيذ																																																							
													الاعلاق																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">قائمة احتياج عاجله لأجهزة أملاح وغازات الدم</th> </tr> <tr> <th>#</th> <th>Item</th> <th>Total price \$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Nova prime ES Comp.electrolyte analyser</td> <td>20698.0</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Radiometer blood gas ABL 90</td> <td>38400.0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total \$</td> <td>\$59,098</td> </tr> </tbody> </table>	قائمة احتياج عاجله لأجهزة أملاح وغازات الدم			#	Item	Total price \$	1	Nova prime ES Comp.electrolyte analyser	20698.0	2	Radiometer blood gas ABL 90	38400.0	Total \$		\$59,098	<p>الموازنة التقديرية</p>																																																				
قائمة احتياج عاجله لأجهزة أملاح وغازات الدم																																																																				
#	Item	Total price \$																																																																		
1	Nova prime ES Comp.electrolyte analyser	20698.0																																																																		
2	Radiometer blood gas ABL 90	38400.0																																																																		
Total \$		\$59,098																																																																		
<p>❖ التقارير الخاصة بعرض السعر والترسية حسب الأصناف المطلوبة.</p> <p>❖ تقرير الجهة الطالبة والجهة الفنية المعنية بخصوص استلام المواد التشغيلية الخاصة بأملاح وغازات الدم ومطابقة المواصفات والكميات المطلوبة.</p>	<p>الآلية المتابعة والتقييم</p>																																																																			
<p>قائمة بالمواصفات والكميات المطلوبة من المواد التشغيلية.</p>	<p>المرفقات</p>																																																																			
<p>إشراف: د. حمزة عبد الجواد</p>	<p>د. تغريد الغوطي</p>																																																																			
<p>د. عبد اللطيف الحاج</p>	<p>الاسم:</p>																																																																			
<p>مدير عام التعاون الدولي</p>	<p>المسمى الوظيفي:</p>																																																																			
<p>icd@moh.gov.ps</p>	<p>الإيميل:</p>																																																																			
<p>00970 8 2826325</p>	<p>الهاتف مع كود الدولة</p>																																																																			



قائمة احتياج مواد مخبرية خاصة بتشغيل أجهزة NOVA Prime ES 26-1-2021

	Item	Description	Unit	quantity	Unite Price \$	Total price \$
Nova prime ES Comp.electrolyte analyser						
1	Prime sensor ES comp	Item no. 42035 28 days /400 sample use life 32 days /600 sample	Kit	16	432.0	6912.0
2	Prime cabrator cartidge ES comp	Item no. 53462 16 days /600 sample	Kit	32	350.0	11200.0
3	Prime tubing Harness	Item no. 52484 6 month	Pcs	3	108.0	324.0
4	prime refference cartdge	Item no. 42043 6 month	cartdge	3	562.0	1686.0
5	Linearity Standad set A 1.2.3,4 multi pack	Item no. 25217 6 month	kit	12	48.0	576.0
Total\$						20698.0

قائمة احتياج عاجله لأجهزة غازات الدم من نوع ABL 90 26-1-2021

#	Item	Description	Unit	quantity	Unite Price \$	Total price \$
Radiometer blood gas ABL 90						
1	Sensor Cassette ABL 90	part # 946-005 330 sample/30 days	Cassette/300 sample	15	2000.0	30000.0
2	Solution pack ABL 90	Part#944-157	Pack/300 sample	30	280.0	8400.0
Total \$						38400.0